# Power Station News

2013年 冬号(12月号) No.66

いよいよ 12 月、年末に向けて寒さが厳しくなり、太陽光のぬくもりがありがたくなる季節ですね。今号は冬に活躍するエコ家電やスマートハウスなど、お客様に耳寄りなエコ情報をたくさんご紹介いたします。

## エコ暖房とエコ家電で安心・快適な省エネライフを！

冬の省エネとして思い浮かべるエアコン。使い過ぎはよくないけど、我慢し過ぎて体調を崩しては意味がありません。そこで快適性を保ちながら省エネにつながる効率的なエアコン暖房術をご紹介します。

### エアコンの“暖房”と加湿空気清浄機の“空気循環＋加湿”で安心・快適な生活空間を実現！

温かい空気は部屋の上の方に冷たい空気は下のほうにたまるので、空気を循環させないと冷気だまりができてしまいます。そこで空気清浄機を上手に活用し、空気を循環させることで**温度ムラの解消**につながります。**足元温度約2℃アップ**という調査結果もあります（ダイキンより）。

また加湿によりウイルスが生存しやすい低温・乾燥状態を防ぎ、体感温度も高まるため、エアコンの設定温度を下げても快適性を保ち、省エネにつながります。エアコンと加湿空気清浄機の連動運転で**消費電力量約 12%ダウン**という調査結果もあります（シャープより）。

エアコンと加湿空気清浄機の使用イメージ写真
（シャープ HP より）

### プラズマクラスター搭載！シャープの加湿空気清浄機・加湿セラミックファンヒーターのご紹介！

プラズマクラスターの空気浄化と加湿機能も備えてエコ暖房にも最適な機器を紹介します。
弊社でも取り扱っております。お気軽にお問い合わせください。

**加湿空気清浄機**

プラズマクラスターのウイルス抑制、空気浄化、脱臭、除電機能に加え、お肌にツヤ・ハリを与える**「フェイスケア効果」**。冬のウイルスが生存しやすい温度・湿度をみはってお知らせする**「みはり機能」**も。

KC-D50
（シャープ）

**加湿セラミックファンヒーター**

プラズマクラスターの空気浄化、温度・湿度を感知する**エコ暖房**も！
局所・集中型の暖房なので、冬の浴室に置いて**ヒートショック対策**にも活用いただけます。

HX-C-120-A
（シャープ）

### お知り合いの方をご紹介ください。

お友達・ご親戚の方などで、太陽光発電に興味をお持ちの方をご存知でしたら是非ご紹介ください。ご紹介いただいた方がご契約された際には、ささやかですが御礼の品を進呈いたします。
（担当営業、または弊社までご連絡ください。）

住所、連絡先、名義等に変更がございましたら、担当営業または弊社までご連絡ください。

## 冬期休暇のお知らせ

**2013 年 12 月 28 日（土）～2014 年 1 月 5 日（日）**

上記期間、冬期休暇とさせていただきます。よろしくお願いいたします。
緊急時は、下記の各メーカー連絡先へ直接お問い合わせいただけますようお願いいたします。
※ 当社の緊急連絡先 080-1627-2953（ヤクラ）、080-1627-2061（コウズマ）

### メーカー別連絡先（家電：IH、エコキュート・電気温水器等）

東　　芝 ：0120-1048-76(IH)　0120-1048-19 (給湯)　9:00～20:00　365 日
コ ロ ナ ：0120-919-302　9:00～19:00（日、祝祭日は除く）
ダ イ キ ン ：0120-88-1081　24 時間 365 日
三　　菱 ：0120-139-365　24 時間 365 日
パナソニック：0120-878-365　9:00～20:00　365 日
シ ャ ー プ ：0120-078-178　月～土:9:00～18:00　日祝日:9:00～17:00（年末年始を除く）

### メーカー別連絡先（太陽光発電）

シ ャ ー プ ：0120-48-4649　（携帯からは 0570-550-190）
月～土　9:00～18:00　日祝日　9:00～17:00（年末年始を除く）
パナソニック：0120-872-150　9:00～20:00　365 日（サンヨーもこちらから）
三　　菱 ：0120-53-1160　9:00～12:00/13:00～17:00（土日祝日会社休業日除く）
東　　芝 ：0120-402-743　9:00～17:00　（土日祝、年末年始を除く）
京 セ ラ ：0120-71-9006　24 時間　365 日
フジプレアム：0120-243-174　9:00～12:00/13:00～17:00（土日祝日会社休業日除く）
ソーラーフロンティア：0120-55-8953　9:00～17:30
カナディアンソーラー：0120-020-332　9:00～17:00　年中無休（年末年始を除く）

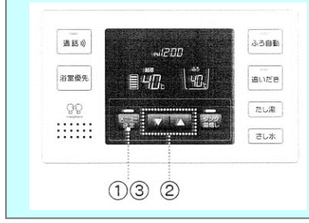
**★年末年始のエコキュートの注意点**

年末年始は、里帰りや来客などでお湯の使用量も増えるかと思います。寒い季節ということともあいまって、エコキュートもフル稼働。湯切れの発生する可能性が出てきます。

**設定を変えて安心運転**

緊急の場合は「沸き増し」「タンク湯増し」運転で対応できますが、あらかじめエコキュートの湯量設定を「多め」や「満タン」にしておけば安心です。冬が終わったら元の設定に戻しておくこともお忘れなく。

**操作例：湯量設定（コロナ製エコキュート）**



①「3運転モード」が表示されるまで「メニュー/決定」を数回押す。
②矢印ボタンで運転モードを選ぶ
③「メニュー/決定」を押す。

**操作例：（ダイキン製エコキュート）**

（ふたが開いている状態）

①「湯量設定」ボタンを押す。
押すごとに湯量設定が切り替わります。
「おまかせ→多め→深夜のみ」

**※ 操作方法はメーカー、年式、機種により異なります。**
**設定変更等、お取扱の際は、ご使用の機種の取扱説明書をご参照ください。**


SolarAssist
株式会社 ソーラーアシスト
静 岡 本 社　静岡市駿河区池田 243-2　TEL:054-294-7101
沼津営業所　駿東郡清水町久米田 125-9　TEL:055-994-9703
浜松営業所　浜松市東区市野町 1694　TEL:053-422-6886


販売 SALE
自社設置工事 Equipment Construction
自社メンテナンス Maintenance

# eco通信

太陽光発電や身近なエコ情報などをお伝えしていきます。

## スマートハウス ～電気を無駄なく賢く使う住宅～

巷で話題の“スマートハウス”。今回はそのスマートハウスについてご紹介します。

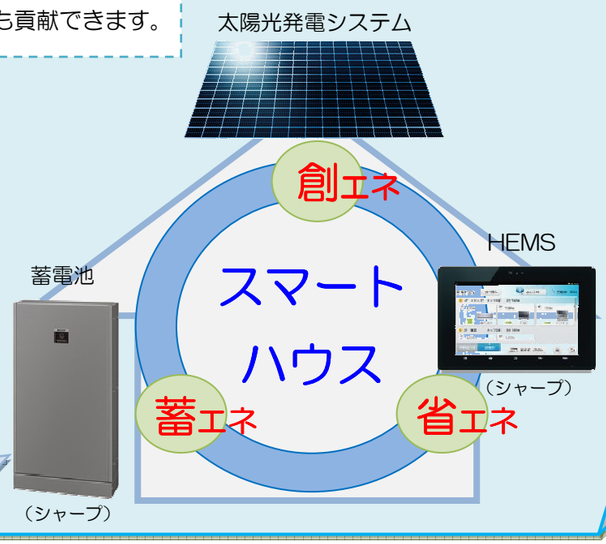
### スマートハウスとは？

スマートハウスとは、情報技術を使って家庭内のエネルギー消費を最適に制御した住宅。
太陽光発電システムや蓄電池、家電などをコントロールするエネルギーマネジメントを行うことで電力削減、CO２排出削減を実現する次世代のエコ住宅をいいます。

### スマートハウスの仕組み

日中は太陽光発電システムで電気を創り、夜間電力を蓄電池に蓄え、HEMS(※)や家電で無駄を省きます。住む方は快適な暮らしのまま、経済的にもお得となり、さらに環境や地域の電力供給にも貢献できます。

※HEMS とは、家庭の電気の使用状況を細かく表示する機器です。無駄な電気使用量がわかります。




### スマートハウスの将来

今後開発が進めば、冬の外出先からスマートフォンの操作でエアコン運転を開始し、帰宅時には部屋が温まっているなんてことも。
さらに家族のライフスタイルに合わせて時間ごとに最適な電力消費を管理することも、将来的には可能になるかもしれません。

皆様のお宅のスマートハウス化を弊社がお手伝いさせていただきます。ご興味がありましたら、お気軽にお問い合わせください！

## 沼津営業所移転！HP もリニューアル！

このたび沼津営業所が下記住所に移転しました。
これを機に社員一同さらなるサービスの向上に努めます。
今後とも変わらぬご愛顧のほどをよろしくお願いします。

新住所　〒411-0911　静岡県駿東郡清水町久米田 125-9
連絡先　TEL：055-994-9703　　FAX：055-994-9704
※電話番号・FAX 番号の変更はございません。

沼津サポートセンターのホームページをリニューアルしました。緑色を基調とした見やすくわかりやすいページとなっています。
是非ご覧ください。
http://www.solarassist.co.jp/numadu/

# 特集！ 我らの町の太陽光発電所

毎月地球環境に貢献されていらっしゃる皆様をご紹介していますこのコーナー。
今号も６発電所をご紹介いたします。弊社 HP 等でもご紹介させていただいております。

磐田市
Y 発電所　3.51kW

掛川市
S 発電所　5.11kW

浜松市
K 発電所　4.09kW

静岡市
H 発電所　2.92kW

川根本町
O 発電所　13.86kW

川根本町
O 発電所　18.67kW

## お宅訪問

**今回はご自宅に太陽光発電を設置された浜松市中区の K 様宅を訪問し、お話を伺いました。**

上：　浜松市中区 K 様邸　6.12kW システム
下：太陽光発電モニターの前で K 様

●太陽光発電を検討するきっかけは何でしたか？
東北の地震をきっかけに電気の自給自足を考え始め、新築する家に将来的には導入したいと考えていました。実は地震の時は仕事で海外にいたのでとても心配しました。

●弊社を選んで頂いた決め手は？
価格と営業担当の方の説明が解り易かったことですね。仕事で海外にいることも多く連絡はメールでのやり取りが多かったのですが、説明に納得でき安心することができました。

●設置して如何ですか？
売電も好調で正解でした。３月(平成 24 年)に設置してまだ８か月程ですが、ここまでを平均すると月２万８千円くらいの売電額になります。３人家族でまだ子供が小さく電気代も余りかからないので、このペースだと大体６～７年でペイできる計算です。設置費用の回収が終わる７年目以降がとても楽しみです。

●設置をお考えの方へアドバイスがあればお願いします。
長い間使えるし、設置費用も売電で回収できるので、損をする投資ではないと思います。節電意識も高まりますし。我が家では蓄電池も安くなれば将来的には導入したいと考えています。

●本日は有難うございました。